

DS-2CD2085FWD-I

8 МП Мережева IP камера відеоспостереження



## Особливості IP камери

- Висока роздільна здатність до 8 МП
- Швидкість до 3840x2160 @ 20 к/с
- 2.8 мм/4 мм/6 мм/8 мм/12мм – об'єктиви, що доступні до замовлення
- H.265, H.265+, H.264+, H.264
- 120dB Широкий Динамічний Діапазон (WDR)
- 3D DRN – Цифрове придушення шумів
- 12 VDC & PoE (802.3af)
- ІЧ підсвітлювання: до 30 метрів
- Підтримка карток пам'яті до 128 ГБ
- Захист від пилу та вологи - IP67



| <b>Камера</b>                          |   |
|--|---|
| Матрица:                               | 1/2.5" CMOS сенсор с прогрессивным сканированием  |
| Система цветности:                     | PAL/NTSC  |
| Минимальная освещённость:              | Цвет: 0.01 Люкс @(F1.2, AGC ON), 0 Люкс при ИК подсветке  |
| Время затвора:                         | 1/3 s to 1/100,000 s  |
| Медленный затвор:                      | Поддерживается  |
| Оптика:                                | 2.8 mm, горизонтальный угол обзора: 102°<br>4 mm, горизонтальный угол обзора: 79°<br>6 mm, горизонтальный угол обзора: 50°<br>8 mm, горизонтальный угол обзора: 40°<br>12 mm, горизонтальный угол обзора: 23° |
| Крепление объектива:                   | M12   |
| Степени свободы:                       | Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 90°, rotate: 0° to 360°  |
| День & Ночь:                           | Автоматически сдвигаемый ИК фильтр  |
| Широкий Динамический Диапазон WDR:     | 120 dB  |
| Цифровое шумоподавление:               | 3D DNR  |
| <b>Стандарт сжатия</b>                 |   |
| Видео сжатие:                          | H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG   |
| Видео битрейт:                         | 32Kbps~16Mbps   |
| Тройной поток:                         | Есть  |
| <b>Изображение</b>                     |   |
| Макс. разрешение:                      | 3840 × 2160   |
| Скорость отображения (Основной поток): | 50Hz: 20 fps (3840 × 2160), 25 fps (2560 × 1920, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)<br>60Hz: 20 fps (3840 × 2160), 30 fps (2560 × 1920, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)                              |
| Вторичный поток:                       | 50Hz: 25fps (640 × 360, 352 × 288)<br>60Hz: 30fps (640 × 360, 352 × 240)  |
| Третий поток:                          | 50Hz: 25fps (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288)<br>60Hz: 30fps (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240)  |
| Улучшение изображения:                 | BLC/3D DNR  |
| Настройки изображения:                 | Переворот картинки, Насыщенность, Яркость, Контраст, Резкость настраиваемые через WEB или клиент  |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Target Cropping:                 | Support  |
| ROI:                             | Поддержка 1 фиксированной области для каждого потока, а так же при динамическом отслеживании лиц                             |
| День/Ночь переключение:          | Автоматическое/По расписанию   |
| <b>Сеть</b>                      |  |
| Протоколы:                       | TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6 |
| Основные функции:                | One-key reset, Anti-Flicker, heartbeat, mirror, password protection, privacy mask, Watermark, IP address filtering           |
| Совместимость:                   | ONVIF (Profile S, Profile G), PSIA, CGI, ISAPI   |
| <b>Интерфейсы</b>                |  |
| Порт связи:                      | 1 RJ45 10M / 100M Ethernet интерфейс   |
| Локальное хранение:              | Встроенный слот Micro SD/SDHC/SDXC, до 128 ГБ  |
| <b>Аналитика/Смарт функции</b>   |  |
| Анализ поведения:                | Обнаружение пересечения линии, обнаружение вторжений, обнаружение забытых предметов, обнаружение пропажи предмета            |
| Обнаружение пересечения линии:   | Пересечение заданной виртуальной линии   |
| Обнаружение вторжений:           | Вхождение и задержка в определённом заданном участке   |
| Обнаружение забытых предметов:   | Объекты, оставшиеся в заранее определенной области, такие как багаж, кошелек, подозрительные пакеты                          |
| Пропажа предмета:                | Объекты, удаленные из предварительно определенной области, например, из витрины/стенда.                                      |
| Детекция лиц:                    | Есть   |
| <b>Основные</b>                  |  |
| Эксплуатационные характеристики: | -30 °C ~ 60 °C<br>Влажность до 95% (без конденсата)  |
| Питание:                         | 12 VDC ± 25%, PoE (802.3af Class3)   |
| Потребление:                     | 12 VDC ± 25%, 7W; PoE(802.3af, class 3), 7.5W  |
| Защита от пыли и влаги:          | IP67   |
| Дальность ИК:                    | До 30 м  |
| Габариты:                        | Камера: Ф70 × 155.03 мм<br>Упаковка: 216 × 121 × 118 мм  |
| Масса изделия:                   | 410 г  |



## Аксессуары



DS-1280ZI-XS

Кронштейн з монтажним боксом

Distributed by



## HIKVISION®

### Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
overseasbusiness@hikvision.com

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Africa**  
T +27 (0) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-55-42-770  
info.eu@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Oceania**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761

**Hikvision Middle East**  
T +971-4-8816086  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
saleru@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
potand@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-31-731-8841  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision UK**  
T +01628-902140  
support.uk@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com